CERTIFICADO GARANTIA

A Gaia Indústria e Comercio Ltda concede para seus produtos uma garantia de 90 (noventa) dias, conforme determina a legislação vigente, com acréscimo de um período de 09 (nove) meses, concedido por liberalidade, totalizando 12 meses. A validade será contada a partir da data da emissão da nota fiscal de aquisição do primeiro consumidor. Constatado uma eventual falha de funcionamento, o Cliente deverá entrar em contato com a GAIA ou seus representantes Comerciais para que se verifique se o produto está apresentando defeitos de fabricação. O exame e reparo do produto, dentro do prazo de garantia só poderão ser efetuados pelos técnicos da GAIA ou outro profissional previamente autorizado. Dentro do prazo de garantia, a troca de partes, peças e componentes defeituosos será gratuita, assim como a mão de obra aplicada.

A garantia não cobre:

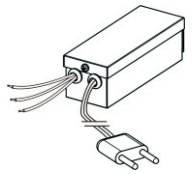
a) Transporte e remoção de produtos para conserto/instalação;
b) Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza;
c) Se o defeito apresentado for ocasionado pelo mau uso do produto pelo Cliente ou terceiros estranhos ao fabricante;
d) Se o produto for alterado, adulterado, ajustado, corrompido ou consertado por pessoa não autorizada pelo fabricante;
e) Se ocorrer a ligação desse produto a instalações elétricas ou lugares inadequados, diferentes das recomendadas no manual de instruções ou sujeitas a flutuações excessivas da rede elétrica;
f) Se o dano tiver sido causado por acidentes, como quedas, ou agentes da natureza, como raios, inundações, desabamentos e demais causas de força maior ou casos fortuitos;
g) Se a Nota Fiscal da compra apresentar rasuras ou modificações;
h) Estão excluídos desta garantia os eventuais defeitos decorrentes do desgaste natural do produto e os decorrentes do uso do produto fora das aplicações regulares para os quais foi projetado.

Gaia Industria e Comercio Ltda
Rua Beirute, 230 Navegantes
Brasil - Porto Alegre / RS CEP: 90240-080
Fone/Fax (051) 3362-3436
Site: www.gaia-rs.ind.br
e-mail: gaia@gaia-rs.ind.br

Manual de Instalação

Receptor de IR Multiuso
127 V ou 220 V (50/60 Hz)

GCB 101



Aplicação em acionamento de vários produtos eletroeletrônicos

Telas de projeção

Cortinas Rolô

Motores AC

Camera de Video Conferencia

Ventiladores

Lâmpadas

Validade da Garantia

Código de Defesa do Consumidor
Seção II - art. 12 - Parágrafo 3º - Item III
e art. 14

Gaia Industria e Comercio Ltda.
Site: www.gaia-rs.ind.br

O produto deste Manual poderá sofrer alterações sem prévio aviso

Dezembro / 2010

Especificações

Entrada:127 V ou 220 V (50/60Hz) **Saída:**127 V ou 220 V **Consumo:** 2W **Carga máxima:** 400 W
Para melhor desempenho manter o receptor de IR afastado de lâmpadas fluorescentes.

Acessórios:
Receptor de IR / Controle Remoto RC 3

O canal 1 já sai programado de fábrica. Caso seja necessário acionar outros equipamentos no mesmo ambiente de forma independente, execute o processo de programação abaixo:

1) Entrar no modo Programação:
Pressione a tecla [parar] do CH 4 por aprox 5 segundos. Neste momento ocorre uma energização momentânea das saídas preto e vermelho alternadamente, indicando o acesso a esta função **(Programação)**;

2) Pressione a tecla [Parar] do canal desejado. Neste momento ocorre uma energização momentânea das saídas preto e vermelho alternadamente, indicando a memorização desta função.

3) Sair do modo Programação:
Pressione novamente a tecla [Parar] do CH 4 para salvar a programação do canal e sair do modo programação.

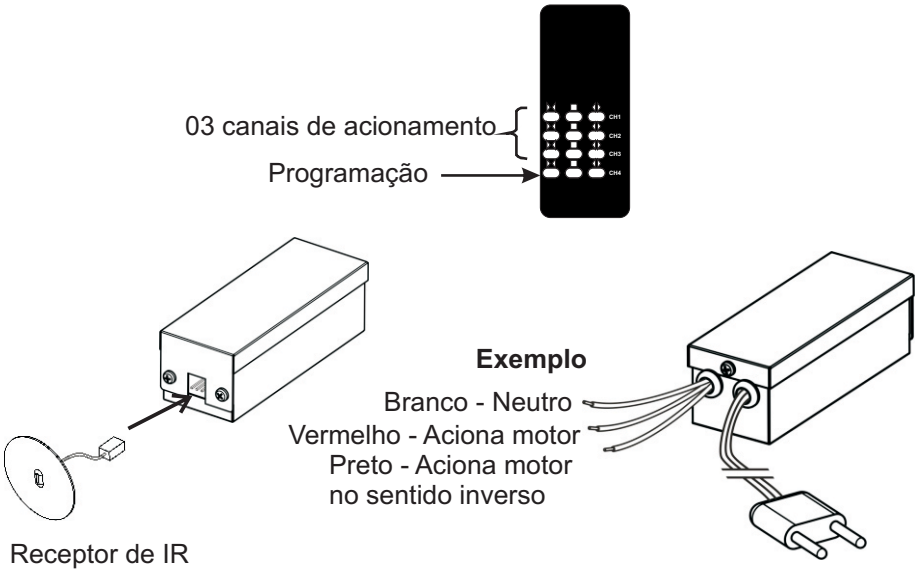


Fig. 1

Fig. 2

Exemplo de aplicação no acionamento Liga / Desliga

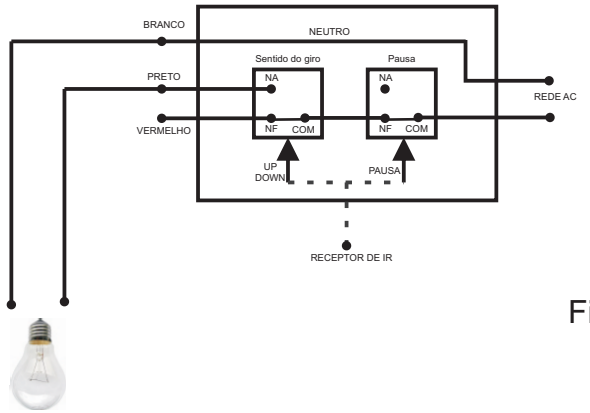


Fig. 3

Exemplo de aplicação no acionamento de motores

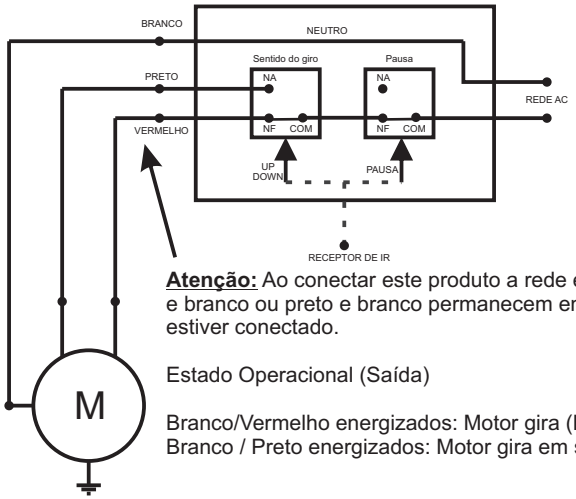


Fig. 4

Atenção: Ao conectar este produto a rede elétrica, as saídas com fios vermelho e branco ou preto e branco permanecem energizadas, acionando o motor que estiver conectado.

Estado Operacional (Saída)

Branco/Vermelho energizados: Motor gira (Ex. Sobe/Desce)
Branco / Preto energizados: Motor gira em sentido oposto (Ex.: Sobe/Desce)